

711公里，有效灌溉面积44万亩，农田水利化程度达83.2%。

“现在灌溉农田，不仅比以前方便，还安全高效。农作物不缺水，奔小康就快了。”力角镇小河坝村村民马武高兴地说。

技术节水 解决山地灌溉难题

“我家的土地都是山坡地，以前因为缺水只能种些‘雨水苞谷’，遇上雨水不好的年份，地就得荒着。自从加入润民灌溉服务农民专业合作社后，地里装上了滴灌设施，我就改种葡萄，收益比以前大幅提高。”鸡足山镇炼洞村官宅村民小组村民肖黎成说。

为解决群众用水难题，2015年8月，润民灌溉服务农民专业合作社成立，主要从事山地供水投资建设和管理服务。合作社成立之初，通过国家投资一点、社会融资一点、社员投入一点的方式，先后建起长坡岭、力角广黄片区、小河底片区的高效节水灌溉工程，共解决8975户农户3万多亩山地灌溉问题。

“我们从花桥水库引水，从北干渠引水到水塘调节池，然后通过过滤器输送到地里，保障24小时供水。群众通过我们安装的用水量设施之后，实现量方放水。”润民灌溉服务农民专业合作社党支部书记韩仕标介绍说。

据了解，2008年，宾川县从以色列引进重力滴灌技术并因地制宜进行改造，创新出自压滴灌和加压滴灌等适合宾川环境的滴灌技术，并在全县范围内大力推广。

“经过10多年发展，我们逐步探索出合作社集中管理、种植大户自管、大户与群众合作等用水模式。引水上山，变漫灌为滴灌，推动了葡萄、柑橘、石榴等特色产业的快速发展。目前，全县

高效节水农业推广面积已达33.6万亩，其中有20万亩属于山坡地。”宾川县农村水利水电管理站副站长何恩泽说，经过测算，使用滴灌设施后，亩均用水量比漫灌节水200立方米，按照全县33.6万亩面积测算，一年节水约6000多万立方米。

引水上山 低产田地效益倍增

有水一片绿洲，有水一派繁荣。随着大型灌溉用水工程的开工建设和节水灌溉技术的投入使用，宾川县产业发展缺水的困境得到极大改善。

看到合作社输水管道铺设到自家田地边后，官宅村民小组的村民看准时机，自掏腰包开展山坡地改造，安装滴灌设施，大力发展葡萄、柑橘、石榴等水果产业，让荒山坡上绿装，荒地长出金银。

“以前种苞谷时，一亩地的收入只有几百元。自通水后，我们改种葡萄，品质好的，一亩地有2万多元收入。2021年，我家5.2亩葡萄的销售收入是12万元。”肖黎成高兴地说。

“按照每亩2万元产值计算，我们合作社服务范围覆盖3万亩山坡地，年产值达6亿元以上，效益非常可观。”韩仕标说。

如今走进宾川县，放眼望去，数十万亩水果基地郁郁葱葱，到处弥漫着果香味。惠及33.6万亩土地的高效节水灌溉设施，让这里的葡萄、柑橘等年产值达60亿元以上。

“现在，滇中引水工程大理州鲁地拉水电站水资源综合利用配套工程建设即将完工。待通水之后，我打算种些柑橘、石榴、葡萄等水果，相信生活一定比现在更好。”黄志明信心满满地说。

通讯员 李永松 高顺文 温昌盛 赵彬/文图